

INSTRUCTIONS DE REGLAGE

1971

Démontage du châssis.

1. Enlever le couvercle du logement piles et sortir ces dernières.
2. Défaire les deux vis du fond du boîtier et dégager le boîtier arrière.
3. Défaire les vis indiquées sur le "croquis de démontage".
4. Retirer le bouton du réglage à glissière et sortir le châssis avec précaution.

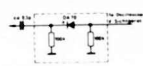
Réglage en courant continu (pour 6 V)

Réglage de l'étage final push-pull BF :

Insérer un mA-mètre à la place du pont sur le collecteur AC 188 K (sectionner point -x-). Régler le courant repos à 10 mA par R 58 (250 Ω). Après réglage du courant repos, ressouder le pont.

Réglage de l'ampli FI : par R 34, régler le courant collecteur de 1 V de façon à obtenir sur la résistance émettrice R 23 une chute de tension de 1,3 V.

REGLAGES FI-FM 10,7 MHz appareil en "FM"

Ordre des réglages	Couplage de la sortie du wobulateur	Raccordement appareil de contrôle	Réglages
F VI	sur MP 10 FV point 3	fixe, à trav. sonde av. diode incorporée (cf. fig.) au F IV point 6	(a) à désaccorder (b) sur maximum et en symétrie
F V et F IV	sur MP 6 F III point 3		(c) et (d) sur maximum et en symétrie
F III et F II	sur MP 5 FI point 3		(e) et (f) sur maximum et en symétrie
F I et circuit 7202.006.97	Lâche au mélangeur		(g) et (h) sur maximum et en symétrie
Discriminateur et Suppression AM	sur MP 10 FV point 3	à trav. câble 50 KΩ sur MP 12 (entrée BF)	(a) sur une raideur de pente et linéarité max. à l'intér. de l'exc. + 75 kHz.
	Lâche au mélangeur (sans modul. AM)		si nécessaire, corriger circuit (b)

REGLAGE FI-AM 460 kHz appareil en "PO"

Ordre des réglages	Couplage de la sortie du wobulateur	Raccordement appareil de contrôle	Réglages
Filtre XII	sur MP 7 FXI point 3	Pointe de touche lâche sur MP 8	(I) sur maximum et en symétrie
Filtre XI et X	sur MP 4 FIX point 3		(II) et (III) sur maximum et en symétrie
Filtre IX et VIII	sur MP 3		(IV) et (V) sur maximum et en symétrie

REGLAGE OSCILLATEUR ET CIRCUIT D'ENTREE AM

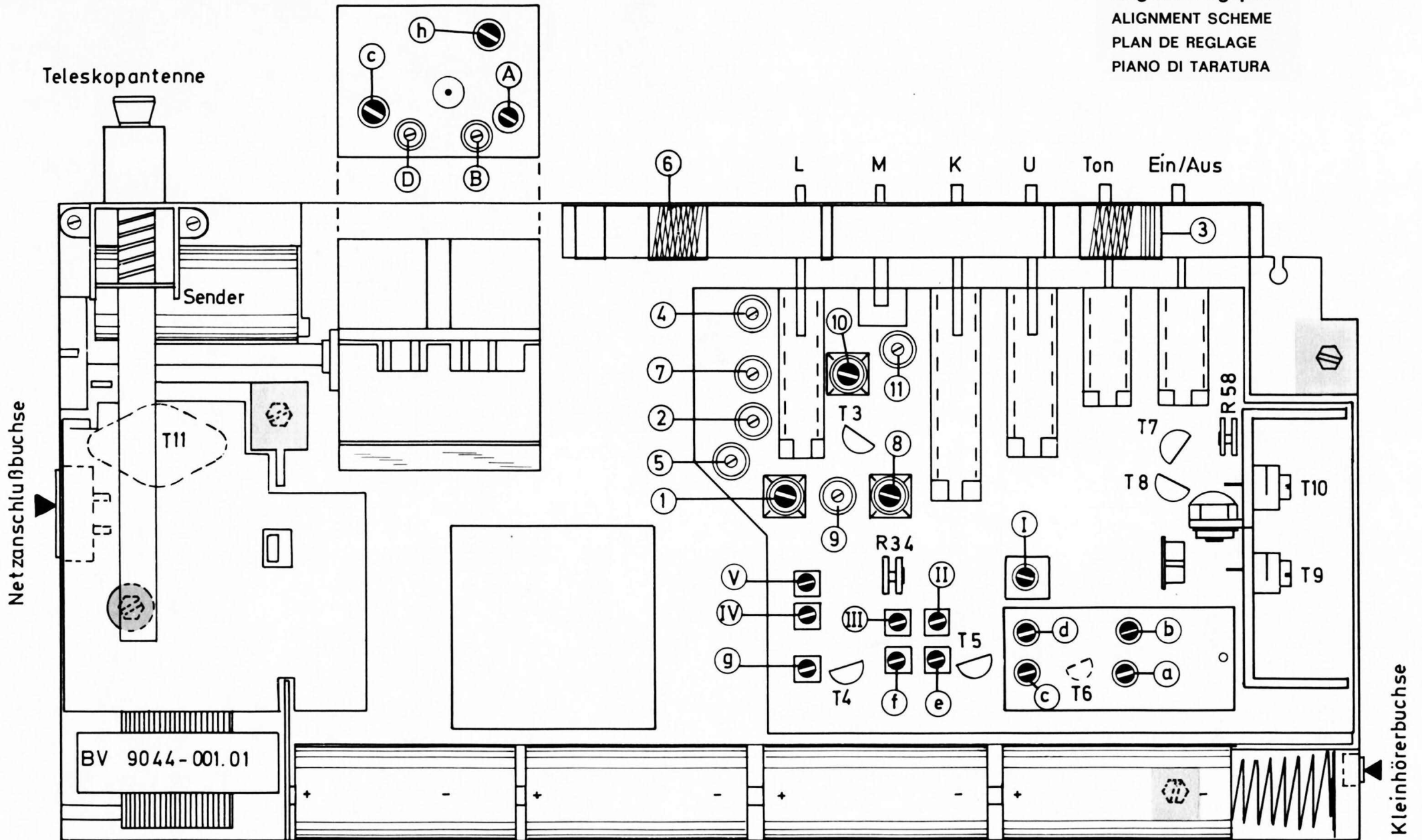
Gamme Pos. aiguille	Fréq. Oscillateur	Circuit d'entrée	Sensib. mélang.	Tension oscillatrice	Observations
PO	560 kHz (1)maximum	(3)maximum	12 μV	90 - 130mV	Les opérations d'alignement en OC s'effectuent pour une antenne télescopique dessoudée. Le signal est injecté par 12 pF sur MP 1.
	1450 kHz (2)maximum	(4)maximum	10 μV		
G0	160 kHz (5)maximum	(6)maximum	14 μV	60 - 100 mV	Pour les opérations d'alignement en G0 et PO, couplage sur antenne ferrite à travers le cadre. Lors de l'alignement PO et G0 tenir compte de l'effet de désaccord dû au HP et aux enjoliveurs métalliques.
	240 kHz (7)maximum	(7)maximum	10 μV		
OC	6,5 MHz (8)maximum	(10)maximum	5 μV	60 - 130 mV	
	15 MHz (9)maximum	(11)maximum	3,5 μV		

ALIGNEMENT OSCILLATEUR FM ET FI

Fréq. génér. de mesure	Position aiguille	Oscillateur	Circuit FI	Coefficient de souffle	Tension oscil. s/émet. T II	Observations
88 MHz	(A) maximum	(C) maximum		env. 5 kTo	60 - 70 mV	Injection du générateur HF, résistance interne 60 Ω direct. s/mélangeur. Après réglage, bouclage par 60 Ω, l'onde fondam. oscil. à l'entrée mélang. doit être < 2 mV.
106 MHz	(B) maximum	(D) maximum				

Tous les oscillateurs doivent encore correctement osciller pour une tension de fonctionnement $U_B = 3$ Volts.

Abgleich-Lageplan
 ALIGNMENT SCHEME
 PLAN DE REGLAGE
 PIANO DI TARATURA



Teleskopantenne

Sender

Netzanschlußbuchse

T11

BV 9044-001.01

+

-

+

-

+

-

+

-

Kleinhörerbuchse

6

L

M

K

U

Ton

Ein/Aus

3

4

7

2

5

1

10

11

8

9

R34

11

I

T7

T8

R58

T10

T9

V

IV

g

III

T5

f

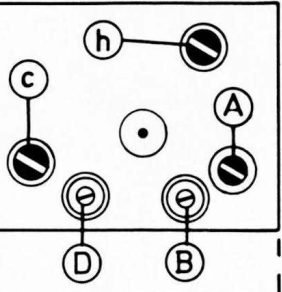
e

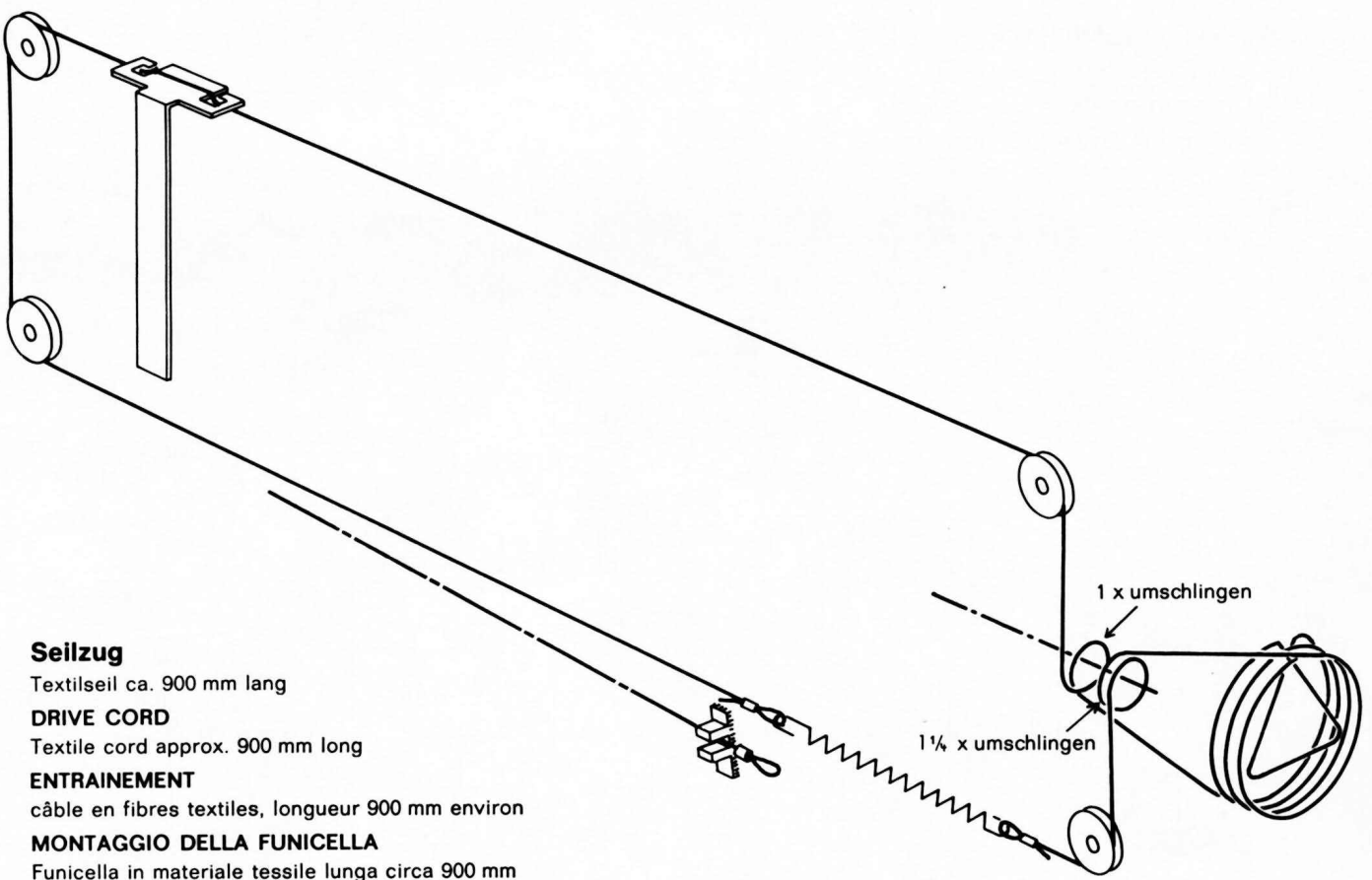
d

c

b

a





Seilzug

Textilseil ca. 900 mm lang

DRIVE CORD

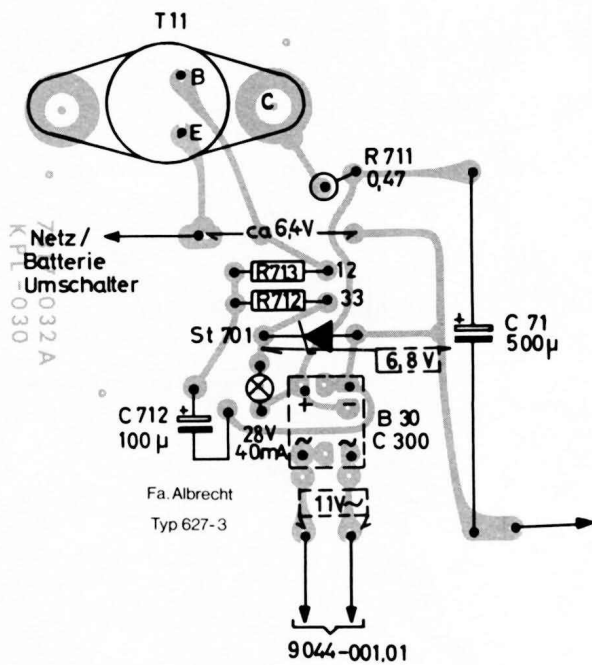
Textile cord approx. 900 mm long

ENTRAINEMENT

câble en fibres textiles, longueur 900 mm environ

MONTAGGIO DELLA FUNICELLA

Funicella in materiale tessile lunga circa 900 mm



Netzteilplatte, Lötseite

MAINS UNIT PRINTED BOARD, SOLDER SIDE

PLAQUE SECTEUR, COTE SOUDURES

PIASTRA SEZIONE RETE, LATO SALDATURE
